



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



Akred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025



RAPPORT

Sida 1 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 16453478

Uppdragsgivare

Marks Kommun

Bygg- och miljökontoret

Miljöenheten

511 80 KINNA

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Anläggning : Bredhults Samfäll.förening
Provplats : E-vatten, Se märkning
Analysomfattning : Kemisk/mikrobiologisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2017-05-09	Ankomstdatum	: 2017-05-09
Provtagningsstidpunkt	: 1110	Ankomsttidpunkt	: 2220
Temperatur vid provtagning	: 7 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provtagare	: B. Kihlström	Ansättningsdatum	: 2017-05-10
Provets märkning	: -		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22° C 3d	< 10		cfu/ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E.coli	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 37° C	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	12	± 1.8	FNU
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt	svag		
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt, art	metallisk		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	< 5	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	21.7	± 2.17	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.2	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.005	mg/l
beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Aluminium, Al	0.03	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe	< 0.05	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.003	mg/l

Bedömning

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentar

Bedömning av provet är utförd i enlighet med "Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning". Bedömningen avser endast utförda analyser med riktvärde enligt Livsmedelsverkets råd.

Bedömningen av provets tjänlighet utföll enligt följande:

· Turbiditet

Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 3 FNU)

(forts.)



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 · STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



Ackred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Rapport Nr 16453478

Uppdragsgivare

Marks Kommun
Bygg- och miljökontoret

Miljöenheten
511 80 KINNA

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för enskild förbrukning

Anläggning : Bredhults Samfäll.förening
Provplats : E-vatten, Se märkning
Analysomfattning : Kemisk/mikrobiologisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2017-05-09	Ankomstdatum	: 2017-05-09
Provtagningsstidpunkt	: 1110	Ankomsttidpunkt	: 2220
Temperatur vid provtagning	: 7 °C	Temperatur vid ankomst	: 5 °C
Provtagare	: B. Kihlström	Ansättningsdatum	: 2017-05-10
Provets märkning	: -		

För mer utförlig förklaring av analysresultatets betydelse, se vår hemsida, www.alcontrol.se, under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller brunnsvatten.alcontrol.se.

Linköping 2017-05-13

Rapporten har granskats och godkänts av

Patric Eklundh
Laboratoriechef

Kontrollnr 2181 6534 5246 6053